# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

## 日本語宜言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通 りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am.the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	DRIVE CONTROL DEVICE FOR DIRECT CURRENT MOTOR. ROTATION DRIVE SYSTEM FOR DIRECT CURRENT MOTOR AND SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUIT FOR DRIVING COIL
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、  この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、  であり、且つ   の日に補正された出願(該当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

### Japanese Language Declaration (日本語宜含書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

-(d)項又は第365条(b)項に 優先権を主張する本出願の出願 特許出顧または発明者証の出願	T国際出願について、同第119条(a) 基づいて優先権を主張するとともに、 預日よりも前の出願日を有する外国での 頭、或いはPCT国際出願については、 をチェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International aplication which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2003-087010	Japan	27/March/2003	<b>□</b> .	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year File	<del>d</del> )	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year File	ed)	
· (番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
私は、ここに、下記のいかな 国法典第35編119条(e)項	なる米国仮特許出顧についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under T	Title 35, United States Code, Section sional application(s) listed below.	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	
映第35編第120条に基づなるPCT国際出願についてをを主張する。また、本出願の名35編第112条第1段に規定PCT国際出願に開示されてい出願日と本国内出顧日またはFされた情報で、連邦規則法典領	中なる米国出願についても、その米国法 (利益を主張し、又米国を指定するいから、その同第365条(c)に基づく利益 各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 定された態様で、先行する米国上願知願の PCT国際出願日との間の期間中に入手 第37編規則1.56に定義された特許 で、開示義務があることを承認する。	120 of any United States application ternational application designation and, insofar as the subject matter application is not disclosed in the International application in the material of Title 35, United States Code States Codes in the International application which is material application.	ing the United States, listed below of each of the claims of this prior United States or PCT anner provided by the first paragraph ection 112, I acknowledge the duty naterial to patentability as defined in tions, Section 1.56 which became of the prior application and the	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pending ( 現況 : 特許許可、係履		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending	g, Abandoned)	
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可、係属	中、放棄)	
且つ情報と信ずることに基づくを宣言し、さらに、故意に虚な第18編第1001条に基づきにより処罰され、またそのよう	身の知識に係わる陳述が真実であり、 (陳述が、真実であると信じられること 島の陳述などを行った場合は、米国法典 き、罰金または拘禁、若しくはその両方 うな故意による虚偽の陳述は、本出願ま いかなる特許も、その有効性に問題が生	were made with the knowledge th	tatements made on information c, and further that these statements that willful false statements and the one or imprisonment, or both, under	

ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出顧を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

John R. Mattingly, Reg. No.30,293; Daniel J. Stanger, Reg. No.32,846; Shrinath Malur, Reg. No.34,663; Gene W. Stockman, Reg. No.21,021; Jeffrey M. Ketchum, Reg. No.31,174; and Scott W. Brickner, Reg. No.34,553.

<b>書類送付先</b>	•	Send Correspondence to:		
*****	 	Mattingly, Stanger & Malur, P.C. 1800 Diagonal Road, Suite 370 Alexandria, Virginia 22314	_	

直通電話連絡先 :(氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (703) 684-1120 Fax: (703) 684-1157

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Minoru KUROSAWA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date	
		Minoru Kurosawa 18/February/2001	
住所 .		Residence	
		Takasaki, Japan	
国籍		Citizenship	
		Japan .	
郵便の宛先		Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any Tsukasa MATSUSHITA	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date  Tsukasa Matsushita 18/February/200	
住所		Residence	
1277		Tamamura, Japan	
国籍	····	Citizenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post office Address c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan	
 (第三以下の共同発明者についても同様に記)		(Supply similar information and signature for third and subsequen	

joint unventors.)

### Bis ###	第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any	
性所 Pesidence Fujioka, Japan  (世末 Fujioka, Japan  (日本 Fujioka, Ja			Kunihiro KAWAUCHI	
接所 Pujloka, Japan Citzenship Japan Citzenship Japan Poot office Address co Renessas Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chorme, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan 第四共同免明者かいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同免明者の智名 日付 Fourth inventor's signature Date 住所 Residence Citzenship 第重更多的 Post office Address Pull name of fitth joint inventor, if any 第五共同免明者がいる場合、その氏名 Full name of fitth joint inventor, if any 第五共同免明者の智名 日付 Fifth inventor's signature Date 第三共同免明者の智名 日付 Fifth inventor's signature Date 第三共同免明者の智名 日付 Fifth inventor's signature Date 第三共同免明者の明治 Citzenship 第個の現先 Post office Address Post office Address 第六共同免明者の引力 Post office Address Post office Addre	第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date
接着 Residence Fujioka, Japan 日野 Citzenship Japan 第個の競先 Post office Address of Renessus Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chorne, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan 第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者の署名 日付 Fourth inventor's signature Date 任所 Residence 日新 Citzenship 第四世紀 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 日持 Post office Address 第四の発先 Post office Address 日持 Residence 日持 Citzenship 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of skth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of skth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Skth inventor's signature Date 住所 Residence			Kunihiro Kawauchi	18/February/2004
国語 Citizenship Japan  東使の宛先 Post office Address c/o Renessas Technology Corp., Intellectual Property Dw., 4-1, Marunouchi 2-chorme, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan  第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any  第四共同発明者の習名 日付 Fourth inventor's signature Date  住所 Residence  「関節 Citizenship  第定の宛先 Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者の習名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Pesidence  「国籍 Citizenship  第次共同発明者の習名 日付 Fifth inventor's signature Date  在所 Pesidence  「国籍 Citizenship  第次共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の習名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Pesidence  日付 Sixth inventor's signature Date	住所		Residence	/ /
類便の対先			Fujioka, Japan	
野便の宛先	国籍		Citizenship	
### Citizenship  Go Renessa Technology Corp., Intellectual Property Div., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan  第四共同免明者がいる場合、その氏名  目付  Fourth inventor's signature  Date  住所  Residence  国際  Citizenship  郵便の発先  Post office Address  ##################################			Japan	
### A-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, Japan 第四共同急明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any  第四共同急明者の習名 日付 Fourth inventor's signature Date  在所 Residence  国際 Clitzenship  郵便の宛先 Post office Address  #### ##############################	郵便の宛先		Post office Address	
第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any - Date			c/o Renesas Technology Corp., Intellectual Property Div.,	
第四共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同発明者の署名 目付 Fourth inventor's signature Date 日所 Residence 日辞 Clüzenship 野便の宛先 Post office Address Date 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 日辞 Clüzenship Post office Address 日辞 Clüzenship 野便の宛先 Post office Address Pull name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 住所 Post office Address Clüzenship				oda-ku, Tokyo
第四共同発明者の習名 日付 Fourth inventor's signature Date  住所 Residence  国答 Citizenship  郵便の類先 Post office Address  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者の習名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郭伊の菊先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の習名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  Citizenship			100-6334, Japan	
世所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の対先 Post office Address  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者の智名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の智名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  世所 Residence	第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any	
世所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any  第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  四路 Citizenship	Mr In Lie Will to o Hill to	H./.		
国籍 Citizenship 野便の宛先 Post office Address  第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship 野便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence	第四共同発明者の署名	日何	Fourth inventor's signature	Date .
国籍 Citizenship 野便の宛先 Post office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship 野便の宛先 Post office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence				
野便の宛先 Post office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship  鄭代共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence	住所		Residence	· —, — — — — — — — — — — — — — — — — — —
野使の宛先 Post office Address 第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date 住所 Residence 国籍 Citizenship  鄭内共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence				
第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 目付 Fifth inventor's signature Date 日所 Residence Gitizenship Post office Address Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 目付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Gitizenship	国籍		Citizenship	
第五共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郭便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence				
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	郵便の宛先		Post office Address	
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship			•	
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship				
第五共同発明者の署名 日付 Fifth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	第五共同発明者がいる場合 その氏名		Full name of fifth joint inventor if any	
住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship			r an name of mar joint inventor, it any	•
住所 Residence  国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence  国籍 Citizenship	第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature	Date
国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence Citizenship			•	
国籍 Citizenship  郵便の宛先 Post office Address  第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any  第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date  住所 Residence Citizenship	住所 -		Residence	
郵便の宛先 Post office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence  国籍 Citizenship	En		, .	
郵便の宛先 Post office Address 第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence  国籍 Citizenship	<b>                                      </b>		Citizenshin	
第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship	FM 주민		Citationing	
第六共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence Citizenship	郵便の宛先		Post office Address	
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence  □ Sixth inventor's signature Date	24C-7676		1 oot ombo / taarooo	
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence  □ Sixth inventor's signature Date				
第六共同発明者の署名 日付 Sixth inventor's signature Date 住所 Residence  国籍 Citizenship				
住所 Residence Citizenship	第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any	
住所 Residence Citizenship				
Eff Hesidence  国籍 Citizenship	第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature	Date
E所 Residence  国籍 Citizenship				
	住所		Residence	
	国籍	<del>-</del> -	Citizenship	
III de chelle				
野 <b>史</b> の死先 Post office Address	郵便の宛先		Post office Address	